

[12] Japanese Utility Model Laid-Open Application

[11] Publication number: S57-34789

[43] Date of publication of application: February 24, 1982

[21] Application number: S55-109251

5 [22] Date of Filing: July 31, 1980

[54] Title of the Invention: PLANE DIAPHRAGM FOR LOUDSPEAKER

[51] Int.Cl. H04R 7/26, 7/04, 7/20

[72] Inventor: Toshiji Katou

[71] Applicant: Onkyo Corporation

10

[What is claimed is:]

A plane diaphragm for loudspeaker comprising:

a flexible sheet 6, whose inner loss is great, bonded to a front or a rear of  
a plane diaphragm 1,

15 wherein an outer periphery part of the sheet 6 forms an edge 4.

[Brief Description of the Drawings]

Fig. 1 is a view showing a structure of a conventional plane diaphragm.

20 Fig. 2 is a view showing a structure of a plane diaphragm of the present  
invention.

Fig. 3 is a view showing an essential part of the plane diaphragm of the  
present invention.

[Reference marks in the drawings]

25 1 plane diaphragm

4 edge

6 sheet

⑫ 公開実用新案公報 (U)

昭57—34789

⑮ Int. Cl.<sup>3</sup>  
H 04 R 7/26  
7/04  
7/20

識別記号

庁内整理番号  
6835—5D  
6835—5D  
6835—5D

⑯ 公開 昭和57年(1982) 2月24日

審査請求 未請求

(全 2 頁)

⑭ スピーカー用平面振動板

寝屋川市日新町2番1号オンキ  
ヨー株式会社内

⑰ 実 願 昭55—109251

⑰ 出 願 人 オンキヨー株式会社

⑱ 出 願 昭55(1980) 7月31日

寝屋川市日新町2番1号

⑲ 考 案 者 加登敏司

⑲ 代 理 人 弁理士 佐富弥太郎

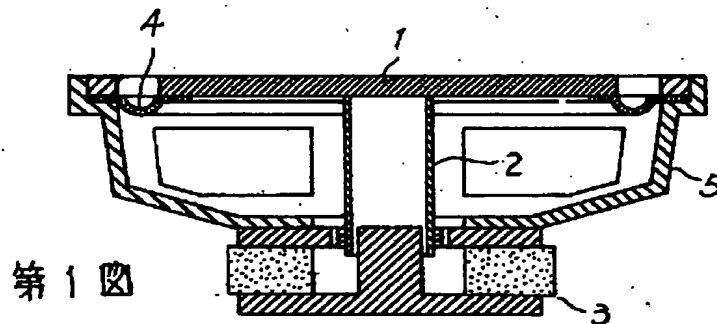
⑳ 実用新案登録請求の範囲

平面振動板1の前面または裏面に柔軟で内部ロスの大なるシート6を貼着するとともに当該シート6の外周部をエッジ4としたことを特徴とするスピーカー用平面振動板。

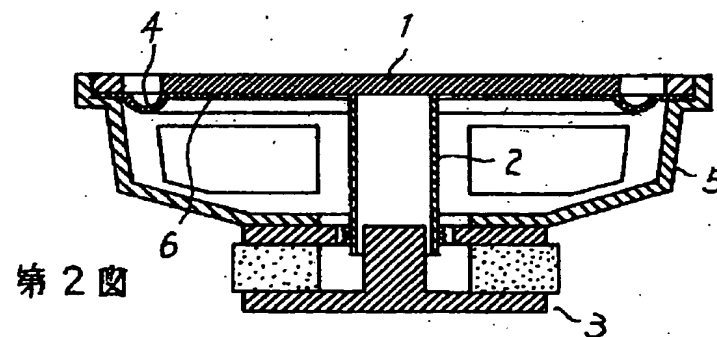
図面の簡単な説明

第1図は従来の平面振動板の構造を示す図、第2図は本考案の平面振動板の構造を示す図、第3図は同、要部の構造を示す図である。

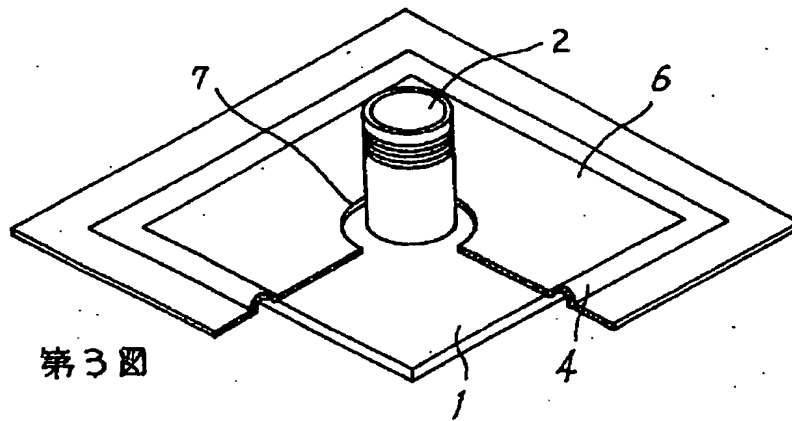
1は平面振動板、4はエッジ、6はシートである。



第1図



第2図



Best Available Copy